Index of Claims

<b>Applicati</b>	on/Control	No.
------------------	------------	-----

09/885,459

ALFANO ET AL.

Examiner

**Art Unit** 

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Kenneth S. KIM

2111

7	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

		_					J		Щ			
Cla	im	Date										
Oil		┢┈	Г	Ī	Г.	<u> </u>	ř-	Γ	Ι.	П		
-	Original	5/11/06										
Final	į	=		1								
ъ.	ō	3										
	<u> </u>	_	-	⊢		⊢		⊢	⊢	$\vdash$		
	<u> </u>	-	-	⊢	-	⊢	┝	├	⊢	$\vdash$		
	1 2 3 4 5 6	Н	_			ļ	ļ	ļ	⊢	$\vdash$		
	3	Н	┡	-	$\vdash$	_		L		_		
	4	Ш	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	Ш		
	5		<u> </u>	ļ	L.	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	Ш		
	6	2	<u> </u>	╙	_	_		L	<u> </u>	Ш		
	7	<u> </u>		L	L	L_	匚					
	8	L	_		$oxed{oxed}$							
	9	<u>L</u>										
	10			L								
	11			ŀ								
	12								Π			
	11 12 13 14 15 16							Г		П		
	14	1		Ī			Ι	Π	Π	П		
	15	П		П	T	<del>                                     </del>	Т	T	<del>                                     </del>	П		
	16	T		ļ		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	Н		
	17	Ħ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-			
	18	<u>-</u>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		
	18 19	-		┢	-	-	<del> </del>	⊢		$\vdash$		
	20	╁	-	⊢	$\vdash$	├	┢	⊢		$\vdash$		
-	21	┢╾	-	⊢	$\vdash$	-	├	├	$\vdash$	Н		
	21	┢	┝	-		-	⊢	⊢	├	Н		
	22	├	⊢	H	-			-	┝			
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	_	$\vdash$	$\vdash$		-	-		_	H		
	24	$\vdash$	_	⊢		<u> </u>		├—	⊢			
	25	-	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	Н		
	26	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	27		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш		
	28	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		Щ		
	29	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш		
	30	<u> </u>	_	ㄴ	<u> </u>	_	_	_	_	Ш		
	31	<u> </u>	<u> </u>		L_	_	<u> </u>			Ш		
	32 33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		Ш		
	33	$ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>	L.			<u> </u>		Ш		
	34 35	$\Box$		_	L	L						
	35			L					Ĺ			
	36	L	L	L	L	L	L					
	37											
	38									П		
	39					Γ		Г		П		
	40			<b></b>	$\Box$					П		
	41	Г			Г	_	$\vdash$			П		
	42	П	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$		Н	Н		
	43		-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	-	H		
	44	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	45	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	Н	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	46	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$		
$\dashv$	47	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н		
- $+$		Н		$\vdash$	H	<u></u>	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	48	Н	<u> </u>	├	Н		_	١.,	<u> </u>	Щ		
	49	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	Ш	Ш		Ш		
ı	50	1		l					l i	ı i		

Cla	im.	Γ				Date					] [	Cla	im					Date				
		Г	Г		T '	آ ا	Ė	Γ	Γ	Γ				$\Box$	1		Ī		Ī			$\Box$
Final	Original	5/11/06										Final	Original									
	1	3	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		┢			1 1		51	Н	$\dashv$		_					
	2										]		52									
	3										] [		53									
	4	Ш			<u> </u>						] [		54									
	5	1	<u> </u>		_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		$oxed{oxed}$			55	Ш	_							
	6	=	_	<u> </u>	L_	_			L	_			56		_				ļ		Щ	
	7	_	_	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>					57	Щ	_				<u> </u>			Ш
	8	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_		<u> </u>	⊢			58	$\vdash$	$\dashv$				<u> </u>		$\square$	
	9	<u> </u>	-	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	H			59	$\vdash$	-			_	ļ		$\vdash$	
	10 11	<u> </u>	┝	-	$\vdash$		┝	_		-	┨		60 61	$\vdash$				_	┝	-	$\vdash$	Н
	12		⊨	⊢	⊢	-	_		┢	⊢	┨		62	Н	$\dashv$			<u> </u>	┝		$\vdash$	
	13	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	┢╌	-	┨		63	$\vdash$			_		-	$\vdash$	$\vdash$	
	14	<b>1</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1	<del>                                     </del>			64			-		Ь	├	-	$\vdash$	H
	15	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			65	H	$\dashv$				$\vdash$		H	Н
	16	$\dagger$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	┢	$\vdash$	1		66	H	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$
	17	$\dagger \dagger$	$\vdash$	Г			$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	1		67					Т	┢		Н	
	18	=	_	$\Box$	Т				Г	$\vdash$	1 1		68	П	_						П	_
	19			Г		<u> </u>							69	П	$\neg$							
	20										1 1		70	П								
	21												71	П								
	22										] [		72									
	23										] [		73									
	24					L		L	<u> </u>	<u> </u>			74	Ш								
	25				_			<u> </u>	L	<u> </u>	] ]		75	Щ	_						Ш	
	26			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_			76	Ц	_	Ц			_	Ш		Ш
	27	_		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>			77	L	_	_					<b> </b>	Ш
_	28	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	H	<u> </u>			78	$\vdash \dashv$	$\dashv$	_		_	_		Ш	
-	29 30	_	_	<del> </del> -	┝	$\vdash$	_	_	_	_	╽┟		79	Н		_		<u> </u>	<u> </u>		Н	$\vdash$
-	31	-	_	┝	├—	$\vdash$	_	_	<u> </u>	_			80 81	Н	$\dashv$	_		_	-	-	$\vdash\vdash$	Н
-	32	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-		_	} }		82	Н		-		_	-	$\vdash$	Н	
	33	-	_	$\vdash$	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	-			83	$\vdash$	$\dashv$	-			-	-	Н	$\vdash$
	34	_		$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	84	$\vdash \vdash$	$\dashv$			-			$\vdash$	$\dashv$
_	35		_	Н					<del>                                     </del>	$\vdash$			85	H	$\dashv$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$
	36	-		_			_						86	H		$\neg$			Ι		Н	$\dashv$
	37			Г	Г		_						87	Н	寸					Н	П	$\vdash$
	38												88	П	寸							$\Box$
	39												89									
	40												90									
	41												91		J							
	42			匚	$\Box$	L					[		92	Ш								
	43					<u>L</u>		L.		Ĺ		]	93	Ш								
	44	_			_	Ш		<u>L</u> .	L				94	Ш						Ш		
	45	<u> </u>		L	L		<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u>L</u>			95	Ш	_					Ш	Ш	
	46		_	⊢	<u> </u>	Ш	<u> </u>						96	Щ	_	_	_		oxdot	Ш	Ш	
$\dashv$	47		_	H	H	Щ			$\vdash$	_			97	$\sqcup$		4	_		<u> </u>	$\sqsubseteq$	Ш	
	48 49		_		$\vdash$				_				98	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	4		<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\Box$
	50		_		$\vdash$	Н				<u> </u>	}		99 100	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	JU			L		ш			ш		L		100	Ш					Ц		Ш	

Cl	aim	Г			_	Date			-	_
<u> </u>		$\vdash$	Γ	Г	Γ.	<u> </u>	Ť	г	г	$\dashv$
Final	Original									
	101									
	102									
	103	<u> </u>					L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	104 105	ldash	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	105	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
	106	⊢	-	$\vdash$		-		├	├	Н
	107 108	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	┢		⊢	-	Н
	109	$\vdash$				┢		-	$\vdash$	Н
	110				1	Г		_		М
	110 111									
	112									
	113 114 115	$oxed{oxed}$	L						L	Щ
	114				_		_	<u> </u>	_	Щ
	115	_		_	_	L		<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	116 117	┝		_	-		_	$\vdash$	├	$\vdash \vdash$
	118	┝	$\vdash$	⊢	_		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	119	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	├─	$\vdash$	$\vdash$	Н
	120	-	-	_		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	121	$\vdash$						<u> </u>		П
	122									
	121 122 123									
	124	L_	_			ㄴ				Ш
	124 125 126	<u> </u>			<u> </u>	<del> </del>	┝			Н
	120	┝		┝	├	⊢	┝			Н
	128	┝	-	$\vdash$	-	├			_	Н
	129	<del> </del>		-	_	$\vdash$	┢─		-	Н
	127 128 129 130			-	_			l		
	131			Г		Г				П
	132									
	133	ļ		L	_	$ldsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	_	Ĺ	L_	П
	134	L.		<u> </u>		L	L		$\vdash$	Щ
-	135		-		-	_	_	_	<u> </u>	Н
	136 137	$\vdash$			_		-	-		Н
	138	-	-		-	H		-	-	Н
	138 139	H				$\vdash$	-		_	Н
	140									П
	141									
	142									Ш
	143	L.								Ш
	144	_	Щ					ldash	lacksquare	Ы
	145	_				H		$\vdash$	-	Щ
	146 147	-		-	_	H	-		$\vdash$	Н
	148	H					-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	149	-	$\vdash$			-			_	Н
	150						-	-		Н
		-	_		_			_	_	